

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
29. Januar 2004 (29.01.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/009093 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: A61K 31/575,
31/405, 31/216, 31/716, 35/78, A23L 1/30, A61P 3/06

(74) Anwälte: ZOUNEK, Nikolai usw.; Industriepark Kalle-
Albert, Rheingaustrasse 190-196, 65174 Wiesbaden (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/007624

(81) Bestimmungsstaaten (*national*): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH,
GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC,
LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW,
MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC,
SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA,
UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(22) Internationales Anmeldedatum:
15. Juli 2003 (15.07.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
102 33 342.4 23. Juli 2002 (23.07.2002) DE
103 03 900.7 31. Januar 2003 (31.01.2003) DE
103 20 983.2 9. Mai 2003 (09.05.2003) DE

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): ARIPO-Patent (GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE,
DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL,
PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG,
CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(71) Anmelder (*für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US*): NUTRINOVA NUTRITION SPECIALTIES
& FOOD INGREDIENTS GMBH [DE/DE]; Brün-
ingstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main (DE).

Veröffentlicht:
— mit internationalem Recherchenbericht

(72) Erfinder; und
(75) Erfinder/Anmelder (*nur für US*): HABER, Bernd
[DE/DE]; Steubenstrasse 6, 55126 Mainz (DE). TER
MEER, Hans-Ulrich [DE/DE]; Fuchshohl 80, 60431
Frankfurt am Main (DE). Hausmanns, Stephan [DE/DE];
Herderstrasse 31, 65185 Wiesbaden (DE).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.



WO 2004/009093 A1

(54) Title: CHOLESTEROL-REDUCING AGENT MADE OF DIETARY FIBRE AND CHOLESTEROL-REDUCING
SUBSTANCES

(54) Bezeichnung: CHOLESTERINSENKENDES MITTEL AUS BALLASTSTOFFEN UND CHOLESTERINSENKENDEN
STOFFEN

(57) Abstract: The invention relates to cholesterol reducing agents made of dietary fibre and at least one cholesterol-reducing active
ingredient. The invention also relates to a method for the production of said agent and the use thereof.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft cholesterinsenkende Mittel, bestehend aus Ballaststoffen und mindestens einem
cholesterinsenkenden Wirkstoff. Weiterhin betrifft die Erfindung ein Verfahren zur Herstellung solcher Mittel sowie ihre Verwen-
dung.